取扱説明書 (ショーケース灯)

MS10313-01 2014 0522

MS10313 • 10314 • 10315

このたびは、マックスレイ照明器具をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説 明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されて います。工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全に施工していただくために

⚠警 告

- ●この器具は一般屋内用ショーケース直付け照明器具です。天井や壁に取付けたり、下記の使用環境、条件では使用 しないでください。火災・感電・落下の原因となります。
 - ・周囲温度が35℃以上の所
- ・粉塵の多い所
- ・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い(湿度85%以上)所
- ・振動・衝撃の激しい所や、腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
- ●器具の施工は取扱説明書に従い確実に行ってください。施工に不備があると、**火災・感電・落下の原因**となります。
- ●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。

⚠注

- ●器具に表示された電源電圧の± 6% 以内で使用してください。**火災・感電の原因**となることがあります。
- ●器具の取付け方向には制限のあるものがあります。器具表示に従って正しい向きに取付けてください。**火災や落下の** 原因となります。
- ●指定の直流電源装置・位相制御調光器以外の組合せで使用しないでください。器具の過熱による火災や調光動作不具 合の原因となります。
- ●LEDには光色や明るさにバラツキがあります。同じ品番でも商品ごとに違いがでる場合があります。
- ●LEDの交換は出来ません。

■付属品 商品には下記の物が同梱されています

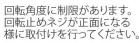
●取扱説明書×1 ●+側コネクター×1 ●-側コネクター×1 ●化粧プレート×1 ●平座金×1 ●歯付座金×1 ●六角ナット×1

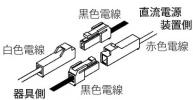
■取付方法 図は抽象化した共通図です

1.取付け前の確認。

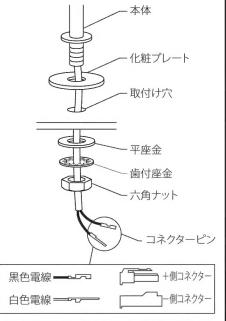
- 器具重量や器具の保守・点検の際にかかる力に十分 に耐える様、取付け部の強度を確保する。
- 2. 直流電源装置(別売)を設置する。
 - ●取付け面から直流電源装置を入れることは出来ません。
 - ●直流電源装置の取扱説明書に従って正しく設置してく ださい。
 - ●オプションの延長コードを使用する際は、延長コード の合計3.75m以内でで使用ください。(裏面参照)
- 3.取付け穴(φ9)を開ける。
- 4. 本体を取付ける。
 - 1 右図参照
 - ●付属の化粧プレートを本体のネジ部に通し、付属の 平座金・歯付座金・六角ナットで確実に固定してくだ さい
 - ●取付け部の板の厚みは25mmまでです。
- 付属のコネクターをコネクターピンに取付ける。
 - ●右図参昭
- 6. 器具側のコネクターと直流電源装置のコネクターを接 続する。
 - ●右図参照
 - ●直流電源装置に通電した状態で、コネクターを接続 しないでください。器具本体故障の原因となります。
- 7. 照射角度を調節する。
 - ●裏面 可動範囲参照







器具側のコネクターと直流電源装置側のコネ クターが相互に合うようにしっかりと差し込ん でください。差し込みが不十分な場合接触不良 により、火災の原因となります。



黒色電線には+側コネクターを白色電線には 一側コネクターをカチッと音がするまで、確実 に差し込んでください。差し込み後、引張って 抜けないかを確認してください。差し込みが不 十分な場合は、接触不良により火災の原因とな ります。

安全にご使用いただくために

♠警告

- ●器具やLEDを布や紙など燃えやすいもので覆わないでください。**火災・感電の原因**となります。
- ●器具を改造しないでください。**火災・感電・器具故障の原因**となります。
- ●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、**火災・感電の原因**となります。すぐにスイッチを切ってください。異常がおさまったことを確認して、電器店・工事店に修理をご依頼ください。

↑注 意

- ●LEDの点検やお手入れの際は、安全のため電源を切ってから行ってください。**感電・やけどの原因**となることがあります。
- ●LEDと商品などの被照射物との距離には制限があるものがあります。 器具表示に従って十分な距離をとってください。商品の退色だけでなく、**火災の原因**となることがあります。
- ●LEDには光色や明るさにバラツキがあります。同じ品番でも商品ごとに違いがでる場合があります。
- ●LEDの交換は出来ません。
- ●調光器との組合わせで使用する際は、テレビやラジオ等の機器は離して使用してください。**雑音の影響や調光動作不具合の原因**となります。

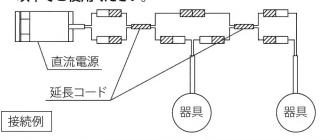
■設計性能データ

	直流電源装置	接続台数	定格消費電力	LEDモジュール寿命	調光	適合調光器
MS10313		1台	3.3W			
MS10314	OP01278-70	2台	6.0W	40,000時間	可(10~100%)	OP01230-04(位相制御)
MS10315		3台	8.4W			

■延長コード(オプション)接続図

●適合延長コード

- •OP01276-02•••0.75m •OP01277-02•••1.5m
- ※最大延長長さは、上記延長コードの組合せ合計3.75m 以下でご使用ください。



■器具の寿命

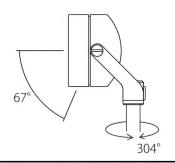
- ●照明器具には寿命があります。設置して 10 年 (使用条件は周囲温度 30℃、1 日 1 0 時間点灯、年間 3000 時間点灯です。)経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
- ●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が 短くなります。

■器具の保証

- ●この商品の保証期間は 1年間です。ただし、LEDモジュール 及び直流電源装置は3年間です。詳細は弊社カタログ及び ホームページの最新版をご参照ください。
- ●保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し入れください。
- ●弊社はこの照明器具に補修用性能部品(電気部品)を製造 打ち切り後、6年間保有しています。補修用性能部品には、 同等機能を有する代替品を含みます。

■可動範囲

●点灯中にやむを得ず照射角度の調整をする際は、 やけど防止のため、布製の手袋などをしてください。



■器具の点検

●1 年に 1 回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」 に基づき自主点検してください。3 年に 1 回は工事店等の専 門家による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続 けると、火災・感電・落下の原因になります。

■器具のお手入れ

●汚れを落とす場合は、必ず電源を切って行なってください。 **感電・やけどの原因**となります。石鹸にひたした柔らかい布 を、よく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。シ ンナー・ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤を かけたりしないでください。**変色・変質の原因**となります。

・お客様相談窓口

マックスレイ株式会社

東京 03-5456-0311 大阪 06-6967-0123 名古屋 052-252-9556 福岡 092-431-7824

http://www.maxray.co.jp